Translation







PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY (Chapter II of the Patent Cooperation Treaty)

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference P33223-P0	FOR FURTHER AC	CTION	See Form PCT/IPEA/416	
International application No.	International filing dat	e (day/month/year)	Priority date (day/month/year)	
РСТ/ЈР2003/016504	22 December 200	03 (22.12.2003)	27 December 2002 (27.12.2002)	
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC B65D 73/00, 75/26				
Applicant MATSU	SHITA ELECTRIC	INDUSTRIAL C	O., LTD.	
This report is the international prelin Authority under Article 35 and trans	minary examination reposmitted to the applicant a	ort, established by this according to Article 36	International Preliminary Examining 5.	
2. This REPORT consists of a total of	3 sheets,	including this cover s	heet.	
3. This report is also accompanied by A				
a. (sent to the applicant and	l to the International Bur	reau) a total of	sheets, as follows:	
sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis of this report and/or sheets containing rectifications authorized by this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions).				
sheets which supersede earlier sheets, but which this Authority considers contain an amendment that goes beyond the disclosure in the international application as filed, as indicated in item 4 of Box No. I and the Supplemental Box.				
b. (sent to the International Bureau only) a total of (indicate type and number of electronic carrier(s)) , containing a sequence listing and/or tables related thereto, in computer readable form only, as indicated in the Supplemental Box Relating to Sequence Listing (see Section 802 of the Administrative Instructions).				
4. This report contains indications relating to the following items:				
Box No. I Basis of the report				
Box No. II Priority				
Box No. III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability				
Box No. IV Lack of unity of invention				
Box No. V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement				
Box No. VI Certain documents cited				
Bca No. VII Certain defects in the international application				
Box No. VIII Certain observations on the international application				
Date of submission of the demand		Date of completion of this report		
11 June 2004 (11.06.2004)		30	June 2004 (30.06.2004)	
Name and mailing address of the IPEA/JP		Authorized officer		
Facsimile No.		Telephone No.		



INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY

PCT/JP2003/016504

Box No.	I Bas	sis of the report			
	 With regard to the language, this report is based on the international application in the language in which it was filed, unless otherwise indicated under this item. 				
		port is based on translations from the original language into the following language, s language of a translation furnished for the purpose of:			
	inte	ternational search (under Rules 12.3 and 23.1(b))			
	=	blication of the international application (under Rule 12.4)			
l	=	ternational preliminary examination (under Rules 55.2 and/or 55.3)			
		•			
furnis and a	hed to the re not an	the elements of the international application, this report is based on (replacement sheets which have been e receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to in this report as "originally filed" nexed to this report): rnational application as originally filed/furnished			
I —	the descr pages	ription: , as originally filed/furnished			
	pages*	received by this Authority on			
l .	pages*	received by this Authority on			
	the claim				
		, as originally filed/furnished			
	pages _ pages*	, as amended (together with any statement) under Article 19			
1	pages*	received by this Authority on			
	pages*	received by this Authority on			
	the draw pages	ngs: , as originally filed/furnished			
1	pages*	received by this Authority on			
1	pages*	received by this Authority on			
	-	nce listing and/or any related table(s) - see Supplemental Box Relating to Sequence Listing.			
	a scquen	to noting altero, any related table(s) — see Supplemental DOX Relating to Sequence Disting.			
	-				
3	The ame	endments have resulted in the cancellation of:			
	L th	e description, pages			
	th	e claims, Nos.			
1	th	ne drawings, sheets/figs			
1	th	ne sequence listing (specify):			
1	an	ny table(s) related to sequence listing (specify):			
4.	made, s (Rule 70 th th th	ne description, pages ne claims, Nos ne drawings, sheets/figs			
	=	ne sequence listing (specify):			
	aı	ny table(s) related to sequence listing (specify):			
* If ite	m 4 appli	ies, some or all of those sheets may be marked "superseded."			

特許協力条約

REC'D 22 JUL 2004
WIPO POT

PCT

特許性に関する国際予備報告が特許協力条約第二章

2.5 APR 2003 WIPO

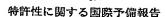
(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 のむ類記号 P33223-P0	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP03/16504	国際出願日 (日.月.年) 22	. 12. 2003	優先日 (日.月.年) 2 7	. 12. 2002
国際特許分類 (IPC) Int. Cl ⁷ B65	D73/00, B6	5D75/26 '		
出願人 (氏名又は名称) 松下電器産業株式会	±,			
1. この報告書は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条 (PCT36条) の	この国際予備審査機 規定に従い送付する		予備審査報告である。	,
2. この国際予備審査報告は、この表紙を		3 ページ	からなる。	
3. この報告には次の附属物件も添付され a 附属 野類は全部で	ている。 ページである	•		
補正されて、この報告の基礎 囲及び∕又は図面の用紙(P	とされた及び/又は CT規則70.16及び5	この国際予備審査機関 E施細則第607号参	目が認めた訂正を含む 照)	む明細魯、請求の範
第 I 欄4. 及び補充欄に示し 国際予備審査機関が認定した	たように、出願時に			Eを含むものとこの
b 電子媒体は全部で 配列表に関する補充欄に示すよ ブルを含む。(実施細則第80	うに、コンピュータ 2号参照)	読み取り可能な形式に	(電子媒体の よる配列表又は配列	種類、数を示す)。 列表に関連するテー
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	 含む。			
図 第 I 欄 国際予備審査報告 第 I 欄 優先権 第 II 欄 新規性、進歩性 3 第 IV欄 発明の単一性の 2 第 V欄 P C T 3 5 条 (2) けるための文献 3 第 VI 欄 国際出願の不備 第 VII 欄 国際出願に対する 3 第 VII 欄 国際出願に対する 3 で 1 を 1 を 1 を 1 を 1 を 1 を 1 を 1 を 1 を 1	スは産業上の利用可能 な如 に規定する新規性、 とび説明			i
				
国際予備審査の請求書を受理した日 11.06.2004		国際予備審査報告を作 3 0	成した日 . 06. 2004	
名称及びあて先 日本国特許庁 (I PEA/JP) 郵便番号100-8915		寺許庁審査官(権限の 石田 宏		3N 9258
東京都千代田区設が関三丁目4番	3 号	-HH X	~_	
	ដ	で話番号 03-35	81-1101 p	線 6250

特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/16504

第 I 欄 報告の基礎	
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際	5出願の音節を其跡とした
□ この報告は、	•
2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6条(PC) た差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に	T14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され 添付していない。)
X 出願時の国際出願書類	
	に提出されたもの
請求の範囲	付けで国際予備審査機関が受理したもの ・
第	に提出されたもの 19条の規定に基づき補正されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
図面 ボージ/図、出願時第 第 ページ/図*、 第 ページ/図*、	
配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。3. 補正により、下記の書類が削除された。	
□ 明細書 第 □ □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 □ □ 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)	ページ 項 ページ/図
4. この報告は、補充棚に示したように、この報告に添付されてされたものと認められるので、その補正がされなか	へかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超ったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))
明細書請求の範囲図面配列表(具体的に記載すること)配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)	ページ 項 ページ/図
* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入される	ことがある。



国際出願番号 PCT/JP03/16504

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条 (PCT35条(2)) に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明 1. 見解 新規性(N) 請求の範囲 有 請求の範囲 進歩性(IS) 請求の範囲 1-9 右 請求の範囲 産業上の利用可能性 (IA) 請求の範囲 1 - 9請求の範囲

·2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献1: JP 3085868 U (柳瀬ワイチ株式会社) 2002.05.24, (ファミリーなし)

. 文献2: J·P 11-198965 A (ソニー株式会社) 1999.07.27, (ファミリーなし)

文献3: JP 3035557 U (協永産業株式会社) 1997.03.28, (ファミリーなし)

文献4: JP 63-152563 A (株式会社 トービ) 1988.06.25, (ファミリーなし)

請求の範囲I-9項について

第一、第二及び第三の切断部を互いに異なる高さに設けることは、国際調査報告 にて引用された上記文献1,2,3あるいは4のいずれにも記載されておらず、これによりバランスと強度を確保することが出来る。



Internatio plication No.
PCT/JP03/16504

	under Article 35(2) with tions supporting such st	regard to novelty, inventive step or industri atement	al applicability;
1. Statement			
Novelty (N)	Claims	1-9	YES
	Claims		NO NO
Inventive step (IS)	Claims	1-9	YES
	Claims		NO
Industrial applicability (IA)	Claims	1-9	YES NO
	Claims		NO NO
2. Citations and explanations (Rule 7	70.7)		
Document 1: JP, 3085868, U	J (Yanase Waichi K	Kabushiki Kaisha), 24 May, 2002, (Family: none)
Dogument 2: ID 11 109065	A (Sony Com.)	27 July, 1999 (Family: none)	
•			
Document 3: JP, 3035557, U	J (Kyoei Sangyo K	abushiki Kaisha), 28 March, 1997 ((Family: none)
Document 4: JP, 63-152563,	, A (Kabushiki Kai	sha Tobi), 25 June, 1988 (Family: 1	none)
Claims 1-9			
		te ISR describes providing a first, s r, thereby enabling them to be well	
		t	